UG 6853

UGOVOR O IZVOĐENJU RADOVA
br. 6853/2022. godine

KARIN KOMERC MD DOO
Br. 01/220033174
Dana 15.11.2022
VETERNIK, NOVI SAD

Zaključen u Somboru, dana 15.11.2022. godine, između:

1. **„SOMBORELEKTRO D.O.O. SOMBOR“**, Adi Endre br. 27, Sombor, PIB: 100017369, matični broj: 08286523, koje zastupa direktor Alen Redžić, kao izvođač radova (u daljem tekstu: Izvođač)
i
2. **„KARIN KOMERC MD DOO VETERNIK“**, Živorada Petrovića br. 8, Veternik, PIB: 103726184, matični broj: 20009233, koje zastupa direktor Krste Dubroja, kao naručilac radova (u daljem tekstu: Naručilac)

Predmet ugovora

Član 1.

Izvođač se obavezuje da za račun Naručioca izvrši elektromontažne radove – **Izgradnja 20kV i 0,4kV vodova na 174+930 km,** u svemu prema Ponudi Izvođača broj 2938 od 30.09.2022. godine koja čini sastavni deo ovog Ugovora.
Izvođač je dužan da ugovorene elektromontažne radove izvrši u skladu sa usvojenom Ponudom, pravilima struke i zakonima, standardima, tehničkim normativima koji važe u Republici Srbiji.

Vrednost ugovorenih radova

Član 2.

Vrednost ugovorenih radova iz člana 1. ovog Ugovora, utvrđuje se na osnovu usvojene Ponude br. 2938 od 30.09.2022. godine.

Okvirna ukupna vrednost elektromontažnih radova iz Člana 1. ovog Ugovora, bez obračunatog PDV-a, iznosi **25.619.565,24 RSD.**

Konačan obračun izvedenih radova vršiće se prema stvarno izvedenim količinama radova iz građevinske knjige i jediničnim cenama iz prihvaćene Ponude Izvođača iz člana 1. ovog Ugovora, po situacijama overenim od strane Nadzornog organa, uključujući u Konačan obračun i nepredviđene i naknadne radove koje je izvođač bio dužan ili ovlašćen da izvede.

PDV će biti obračunat u skladu sa važećim zakonskim propisima.

Način i rokovi plaćanja

Član 3.

Uslovi i način plaćanja ugovorenih radova iz člana 1. ovog Ugovora:

- 20% avansno, 5 dan od dana obostrano potpisanog ugovora, nakon dostavljanja avansnog predračuna i sredstva obezbeđenja avansnog plaćanja iz stava 3. ovog člana;
- 80% ugovorene vrednosti po ispostavljenoj privremenoj i okončanoj situaciji u roku od 15 dana od dana prijema iste.

Poslednja uplata će biti izvršena na osnovu overene i potpisane Okončane situacije i ispostavljene ispravne fakture.
Izvođač se obavezuje da pre isplate avansa, kao sredstvo obezbeđenja za dati avans, Naručiocu preda 1 (jednu) blanko sopstvenu menicu sa klauzulom „bez protesta” i potpisano i overeno menično ovlašćenje koje glasi na Naručioca i na iznos avansno uplaćenih sredstava, sa rokom važenja do dana pravdanja celokupnog iznosa avansa, sa overenom fotokopijom kartona deponovanih potpisa overenih od strane poslovne banke ne starije od 30 dana i kopijom zahteva

za registraciju menica, overenom od poslovne banke registrovanom u Registru menica NBS. Uz menicu, potrebno je dostaviti i overenu kopiju depo kartona banke, kod koje je menica registrovana, kao i kopiju OP obrazca za lice koje je ovlašćeno za potpisivanje kod Izvođača. Menica i menično ovlašćenje moraju biti potpisani od strane lica ovlašćenog za zastupanje odnosno lica sa OP obrasca.

Garancija za dobro izvršenje posla

Član 4.

U svojstvu obezbeđenja adekvatnog izvršenja ovog ugovora u delu izvođenja radova, kao i u delu adekvatnog izvršenja svih obaveza Izvođača, predviđenih uslovima ovog Ugovora, Izvođač je u obavezi, da pre početka radova dostavi Naručiocu 1 blanko solo menicu sa klauzulom "bez protesta", registrovanu kod NBS, sa odgovarajućim meničnim ovlašćenjem (koja je registrovana u registru menica i meničnih ovlašćenja) na ime sredstva obezbeđenja za dobro izvršenje posla u valuti izvođačkog ugovora.
Iznos predmetnih menica za dobro izvršenje posla je u visini 10% (deset procenata) od Cene utvrđene ovim Ugovorom.
Menično ovlašćenje za dobro izvršenje posla važi tokom najmanje 45 (četrdesetpet) radnih dana nakon potpisivanja Konačne situacije. U slučaju isteka roka važenja menica iz prvog stava ovog člana garancije za dobro izvršenje posla pre gore navedenog roka, Izvođač je u obavezi da produži rok njihovog važenja, u suprotnom, Naručilac zadržava pravo da dostavi zahtev za naplatu po ovoj garanciji na čitav iznos ove garancije I da istovremeno obustavi plaćanje po ovom ugovoru, a pri tome, obaveze Izvođača u delu izvođenja radova ostaju na snazi.
U slučaju, ako u utvrđenom roku ne bude izvršena primopredaja radova, uz sastavljanje Okončane situacije, Izvođač je u obavezi da produži rok važenja ugovorenih menica za dobro izvršenje posla, o svom trošku, pre datuma potpisivanja Konačne situacije, u suprotnom Naručilac zadržava pravo da dostavi zahtev za naplatu po ovoj garanciji na čitav iznos ove garancije.
Naručilac ima obavezu da pre podnošenja zahteva za aktiviranje menica dostavi pisano obaveštenje o utvrđenim nedostacima (neizvršavanje ili neblagovremeno izvršavanje ugovornih obaveza) sa rokom sa otklanjanje istih, a ukoliko Izvođač ne postupi u skladu sa obaveštenjem, pisanim putem se dostavlja opomena pred aktiviranje menice sa poslednjim rokom za otklanjanje nedostataka. Menica i menično ovlašćenje moraju biti potpisani od strane lica ovlašćenog za zastupanje odnosno lica sa OP obrasca.
Obaveze Izvođača ovog člana Ugovora se odnose samo na rad po ponudi 2938.

Rok izvođenja radova

Član 4.

Izvođač se obavezuje da ugovorene radove iz Ponude broj 2938 od 30.09.2022. godine, izvede u skladu sa dinamikom gradilšta, a najkasnije 40 dana od dana uvođenja u posao.
Datum uvođenja Izvođača u posao počinje danom kada se kumulativno ispune sledeći uslovi:

- otvaranje građevinskog dnevnika;
- dobijanja odobrenja od strane EPS Distribucije za izvođenje radova;
- uplata avansa iz člana 3.

Obaveze Naručioca

Član 5.

Obaveze Naručioca preuzete ovim Ugovorom su:

- Da imenuje Odgovorno lice, odgovorano za kontrolu izvršenja radova i o tome pismenim putem obavesti Izvođača;
- Da omogući izvođenje radova Izvođaču,
- Da u toku izvođenja radova koordinira sa Izvođačem;
- Da izvrši Zapisničku primopredaju radova, izvrši usaglašavanje Okončane situacije i izvrši plaćanje u skladu sa Ugovorom i dostavljenom Privremenom i Okončanom situacijom.

Obaveze Izvođača

Član 6.

Obaveze Izvođača preuzete ovim Ugovorom su:

- Da izvrši nabavku potrebnog materijala i opreme za ugradnju na vreme;
- Da obezbedi i imenuje odgovornog izvođača radova za izvršenje radova;
- Da radove izvrši stručno, kvalitetno i u svemu prema pravilima struke, Zakonu o planiranju i izgradnji ("Sl. glasnik RS", br. 72/2009, 81/2009 - ispr., 64/2010 - odluka US, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - odluka US, 50/2013 - odluka US, 98/2013 - odluka US, 1 32/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 i 37/2019 – dr. zakon), Zakonu o bezbednosti i zdravlju na radu („Sl. glasnik RS“ br. 101/2005) i važećim standardima i tehničkim propisima za ovu vrstu delatnosti;
- Da sprovodi mere bezbednosti i zaštite na radu i vrši kontrolu primene istih, kao i zaštitu susednih objekata i postrojenja, zaštitu životne sredine;
- Da priprema pismene naloge i drugu korespondenciju sa učesnicima u projektu;
- Da izvrši proveru sistema i opreme prilikom puštanja u rad;
- Da Naručiocu za ugrađenu opremu i materijal preda ateste i drugu tehničku dokumentaciju;
- Da obavesti Naručiocara o vremenu završetka radova;

Sve navedene aktivnosti odnose se na radove navedene u članu 1. ovog Ugovora i obuhvaćene su ugovorenom cenom radova.

Primopredaja radova/objekta

Član 7.

Nakon završetka radova Izvođač će putem građevinskog dnevnika ili pismenim putem obavestiti Naručioca o završetku radova.

Naručilac i Izvođač će izvršiti primopredaju izvedenih radova i pristupiti konačnom obračunu.

Eventualne nedostatke koje uoči Naručilac, Izvođač će otkloniti o svom trošku najkasnije u roku od 7 dana od dana izvršene primopredaje iz stava 2 ovog člana.

Zapisnik o primopredaji iz stava 2 ovog člana sastaviće se u skladu sa članom 113 i 114 Posebnih uzansi o građenju ("Sl. list SFRJ", br. 18/77).

Garancije i garantni rok

Član 8.

Za kvalitet izvršenih ugovorenih radova Izvođač daje garanciju 24 meseca, a na opremu u skladu sa garancijom dobavljača od dana izvršene primopredaje objekta na kom su izvedeni radovi iz člana 1. ovog Ugovora.

Za ugrađenu opremu važe garantni uslovi proizvođača (isporučioca) opreme.

Iz garancije se izuzimaju kvarovi i oštećenja usled nepropisnog ili nestručnog rukovanja od strane Naručioca ili trećih lica.

Kvarove ili oštećenja u garantnom roku će utvrditi stručna Komisija sastavljena od ovlašćenih lica Izvođača i Naručioca. U slučaju nastanka kvara u garantnom roku Izvođač je dužan da na zahtev Naručioca odmah i bez odlaganja pristupi otklanjanju kvara o svome trošku.

Ukoliko Izvođač u roku od 7 dana ne pristupi otklanjanju kvara, Naručilac može sam ili angažovanjem trećih lica otkloniti kvar na teret Izvođača.

Član 9.

U svojstvu obezbeđenja izvršenja obaveza po ovom Ugovoru tokom Garantnog perioda, Izvođač je u obavezi, da pre potpisivanja Okončane situacije po ovom Ugovoru, dostavi Naručiocu jednu blanko, solo menicu sa klauzulom “bez protesta”, registrovane kod NBS, sa odgovarajućim meničnim ovlašćenjem (koje su registrovane u registu menica I meničnih ovlašćenja) u visini od 3% (tri procenata) od stvarne vrednosti izvedenih Radova po ovom Ugovoru u ugovorenoj valuti. Garancija mora da važi najmanje 45 (četrdeset pet) radnih dana od završetka Garantnog perioda za izvođenje Radova u okvirima ovog Ugovora o izvođenju.

Menica iz prethodnog stava mora biti neopoziva, bezuslovna i naplativa odmah po viđenju, čim bude podneta na naplatu od strane Naručioca. Menica i menično ovlašćenje moraju biti potpisani od strane lica ovlašćenog za zastupanje odnosno lica sa OP obrasca.

Izdavanje Menice za garantni period je jedan od obaveznih uslova za potpisivanje Okončane situacije. Ugovorne strane mogu da potpišu Okončanu situaciju tek nakon izdavanja Menice za garantni period.
Naručilac ima obavezu da pre podnošenja zahteva za aktiviranje menice dostavi pisano obaveštenje o utvrđenim nedostacima (neizvršavanje ili neblagovremeno izvršavanje ugovornih obaveza) sa rokom za otklanjanje istih, a ukoliko Izvođač ne postupi u skladu sa obaveštenjem, pisanim putem se dostavlja opomena pred aktiviranje menice sa poslednjim rokom za otklanjanje nedostataka.

Ovlašćeni predstavnici

Član 10.

Za sprovođenje ovog Ugovora Ugovorne strane imenuju svoje predstavnike s ciljem da brzo rešavaju tekuće probleme i tako omoguće nesmetan tok projekta.
Ugovorne strane mogu, u toku realizacije Ugovora, menjati svoje predstavnike o čemu se druga ugovorna strana mora pismeno obavestiti.

Rešavanje sporova

Član 11.

Sve sporove i nesuglasice nastale pri izvršenju ovog Ugovora, ugovorne strane će pokušati rešiti sporazumno, a u slučaju da ne postignu saglasnost, ugovaraju nadležnost suda u Novom Sadu.

Izmene i dopune ugovora

Član 12.

Izmene ili dopune ovog Ugovora, ugovorne strane utvrđuju sporazumno, u pismenom obliku, odgovarajućim dodacima uz Ugovor.
Svi prilozi navedeni u Ugovoru, Izmene i/ili Dodatni sporazumi moraju biti uobličeni u pismenom vidu i potpisani od obeju ugovornih strana, koji od trenutka njihovog potpisivanja postaju integralni deo ovog Ugovora.

Stupanje ugovora na snagu i trajanje

Član 13.

Ovaj Ugovor stupa na snagu danom obostranog potpisivanja od strane lica ovlašćenih za zastupanje ugovornih strana i važi do okončanja ugovorenog posla.

Raskid Ugovora

Član 14.

Ovaj Ugovor se može raskinuti u slučaju neispunjavanja ugovornih obaveza jedne od ugovornih strana ili u slučaju više sile i to jednostranom izjavom volje ugovornih strana, ako se slučaj više sile na koji se jedna od strana poziva, uredno prijavi drugoj strani i na odgovarajući način javnim ispravama dokaže u roku od 8 (osam) dana od dana kada se slučaj odigrao, sve to ako stanje ili posledica izazvane višom silom budu trajale duže od 3 (tri) meseca od dana nastanka.
Kao slučaj više sile smatraju se događaji koji su se javili posle zaključenja ugovora i koji neizostavno ispunjavaju dva uslova:

- da sprečavaju izvršenje ugovora,
- da sprečena strana nije mogla svojom voljom uticati na taj događaj, odnosno da pojavu ovog događaja nije izazvala niti je njegovu pojavu mogla razumno predvideti

Čuvanje tehnološke i poslovne tajne

Član 15.

Ugovorne strane se obavezuju da čuvaju poslovne i tehnološke tajne u vidu informacija koje su dobili ili jedan od drugog ili im je postala poznata tokom izvršenja njihovih obaveza po ovom Ugovoru.
Ugovorne strane se obavezuju da ne otkrivaju i ne razglašavaju gore navedene informacije trećim licima, bez prethodne pismene saglasnosti druge ugovorne strane po ovom Ugovoru.
Ovi zahtevi ne važe za slučajeve otkrivanja poverljive informacije na traženje ovlašćenih organizacija i službenih lica u slučajevima predviđenim zakonom.

Broj primeraka

Član 16.

Ovaj Ugovor je sačinjen u četiri (4) istovetna primerka, po dva (2) za svaku ugovornu stranu. Svaki uredno potpisan i overen primerak predstavlja original i proizvodi jednako pravno dejstvo.

IZVOĐAČ	NARUČILAC
SOMBORELEKTRO D.O.O. SOMBOR	KARIN KOMERC MD DOO VETERNIK
Alen Redžić, direktor	Krste Dubroja, direktor

Maticni broj: 08286523
Registarski broj: 23208286523
Sifra delatnosti: 4669
Br. PDV potvrde: 129910049
PIB: 100017369
Tekuci racun : 325-9500500133927-92 OTP BANKA SRBIJA

SOMBORELEKTRO d.o.o. Sombor

Spoljna i unutrasnja trgovina na veliko i malo

Adi Endre 27, RS-25000 Sombor ■ Tel:/Fax +381 025/46 46 46 / 025/420-004

Ponuda broj: 2938

Sombor , 30.09.2022

Opcija ponude:
Rok isporuke: 40 DANA OD UVODJENJA U POSAO
Nacin placanja: 20% AVANS 80% VIRMAN
Planirani datum pocetka:
Planirani datum zavrsetka:
Lice za kontakt: Inzenjering
Odgovorno lice ZOLTAN ERDEI

7678
KARIN KOMERC MD doo

ZIVORADA PETROVICA BR. 8
21203 VETERNIK
PIB: 103726184

Izgradnja 20kV i 0,4kv vodova na 174+930 km

Rbr.	Sifra	OPIS	JM	Kolicina	Cena	Osnovica	PDV
1	19299	**Izmeštanje i zaštita elektroenergetske infrastrukture 20kV na stacionaži 174+930**	KPL	1.00	24,840,700.00	24,840,700.00	
2	19299	**Izmeštanje i zaštita elektroenergetske infrastrukture 0,4kV na stacionaži 174+930**	KPL	1.00	778,865.24	778,865.24	

Napomena:
☐
☐
☐
☐
☐ PDV nije obračunat u skladu sa članom 10. stav 2. tačka 3) Zakona o PDV

Vrednost :	25,619,565.24
Popust:	0.00
Nepredvidjeni radovi:	0.00
Poreska osnovica:	**25,619,565.24**
PDV:	
Ukupan iznos:	**25,619,565.24**

Ponudu sastavio: Ponudu odobrio:

ID: *20222972938*

Somborelektro d.o.o. Sombor
Spoljna i unutrašnja trgovina na veliko i malo
Adi Endre 27 , RS-25000 Sombor Tel/fax +381 (0)25 46 46 46

Matični broj: 08286523
Registarski broj: 23208286523
Šifra delatnosti: 51650
Broj PDV potvrde: 129910049
PIB: 100017369
Tekući račun: 170-0030004956000-24
UNI CREDIT BANKA

NAZIV POSLA:IZMEŠTANJE i ZAŠTITA ELEKTROENERGETSKE INFRASTRUKTURE 20KV u km 174+930

MESTO: SUBOTICA

INVESTITOR: KARIN KOMERC MD , ŽIVORADA PETROVIĆA BROJ 8, VETERNIK

PONUDA BROJ: 2938 – 1

Rbr.	OPIS I NAZIV RADOVA	JED.MERE	KOLIČINA	JED.CENA	UKUP.CENA
24.	***20 kV u 174+930***				
24.01.	***MBTS***				
24.01.01	Nabavka, isporuka i montaža montažno-betonske trafostanice kao razvodnog postrojenja. Slična tipu BS-21 snage do 1000kV. Pozicija obuhvata i ugradnju elektromontažnog dela MBTS srednjenaponski blok, konfiguracije 3 vodne i jedna trafo ćelija, NN blok sa 12 NN izvoda, i energetski transformator snage 1000 kV. Pozicija obuhvata i kompletne potrebne instalacije u novoj trafostanici, instalacije uzemljenja, zaštitnu opremu i završne radove. Plaćanje komplet.	komplet	1.00	6,303,410.00	6,303,410.00
24.02.	***Demontažni radovi***				
24.02.01.	Demontaža postojećih kablovskih vodova na mestima gde je to potrebno. Ukupno za rad, transport i skladištenje. Obračunava se po km postojeće trase.	paušalno	1.00	30,000.00	30,000.00
24.02.02.	Rasecanje postojećih 20 kV vodova u tački M1 (dva izvoda – Nova Budućnost i Centar)	komplet	2.00	5,000.00	10,000.00
24.02.02.	Rasecanje postojećih 20 kV vodova u tački M2 (četiri izvoda – Veterinarski zavod, Marksov put, RS Jug i Centar)	komplet	4.00	5,000.00	20,000.00
24.02.02.	Rasecanje postojećih 20 kV vodova u tački M3 (dva izvoda – Marksov put i Centar)	komplet	2.00	5,000.00	10,000.00
24.02.02.	Rasecanje postojećih 20 kV vodova u tački M3 (dva izvoda – Veterinarski zavod i RS Jug)	komplet	2.00	5,000.00	10,000.00
24.02.	***Građevinski radovi***				
24.02.01	Pripremni radovi za izmeštanje kablova 20 kV obuhvataju određivanje postojeće trase i geodetsko snimanje trase kablovskih vodova po projektu i uklanjanje i odvoz sa gradilišta svog nepotrebnog materijala.	pauš.	1.00	50,000.00	50,000.00
24.02.02	Trasiranje i iskop rova za polaganje novih kablovskih vodova 20 kV, XHE 49 Az 3x(1x150) mm2, za šest vodova. Pri iskopu preduzeti neophodne mere za zaštitu drugih podzemnih instalacija. Formiranje posteljice od sitnozrnaste zemlje u dva sloja po 10 cm ispod i iznad kabla. Zatrpavanje rova sa nabijanjem u slojevima i to 30cm iznad kablova obavezno ručno, a ostali deo mašinski. Utovar i odvoz viška zemlje na deponiju ili planiranje. Dubina rova mora biti minimum 1,2 m, a širina 1,2 m	m	1,100.00	2,184.00	2,402,400.00

Somborelektro d.o.o. Sombor
Spoljna i unutrašnja trgovina na veliko i malo
Adi Endre 27 , RS-25000 Sombor Tel/fax +381 (0)25 46 46 46

Matični broj: 08286523
Registarski broj: 23208286523
Šifra delatnosti: 51650
Broj PDV potvrde: 129910049
PIB: 100017369
Tekući račun: 170-0030004956000-24
UNI CREDIT BANKA

24.02.02	Trasiranje i iskop rova za polaganje novih kablovskih vodova 20 kV, XHE 49Az 3x(1x150)mm2, za četiri voda. Pri iskopu preduzeti neophodne mere za zaštitu drugih podzemnih instalacija. Formiranje posteljice od sitnozrnaste zemlje u dva sloja po 10 cm ispod i iznad kabla. Zatrpavanje rova sa nabijanjem u slojevima i to 30cm iznad kablova obavezno ručno, a ostali deo mašinski. Utovar i odvoz viška zemlje na deponiju ili planiranje. Dubina rova mora biti minimum 1,2 m, a širina 1 m	m	450.00	1,590.00	715,500.00
24.02.02	Trasiranje i iskop rova za polaganje novih kablovskih vodova 20 kV, XHE 49Az 3x(1x150)mm2, za jedan vod. Pri iskopu preduzeti neophodne mere za zaštitu drugih podzemnih instalacija. Formiranje posteljice od sitnozrnaste zemlje u dva sloja po 10 cm ispod i iznad kabla. Zatrpavanje rova sa nabijanjem u slojevima i to 30cm iznad kablova obavezno ručno, a ostali deo mašinski. Utovar i odvoz viška zemlje na deponiju ili planiranje. Dubina rova mora biti minimum 1,2 m, a širina 0.5 m	m	300.00	770.00	231,000.00
24.02.03	Trasiranje i iskop rova dimenzije 0.6x1.1 m (širina dna rova x dubina rova) u zemljištu III kategorije slobodnom terenu, za polaganje PEHD cevi 2x4xØ125mm, prema situaciji u grafičkom prilogu. Formiranje posteljice od betona MB10, debljine od 10cm. Nakon postavljanja cevi pokrivanje slojem mršavog betona MB10 debljine 20cm. Postavljanje PEHD trake za upozorenje na 40 cm iznad kabla. Tamponiranje rova u slojevima od 30 cm sa nabijanjem mehaničkim nabijačem u dva sloja sa po dva prolaza i odvoz viška materijala. Plaća se komplet po m.	m	200.00	3,470.00	694,000.00

24.02.04	Isporuka i polaganje PVC CEV SN4 u već iskopane rovove (prema situaciji) za izradu kablovske kanalizacije, unutrašnjeg prečnika Ø125 mm, sa peščanom ispunom između cevi. Za polaganje kablova kroz kanalizaciju dužine veće od 8 m, upotrebiti čeličnu užad i "kablovske čarapice". Po završenom polaganju ivicu kanalizacije obložiti gumenim ili mplastičnim materijalom radi sprečavanja naleganje kabla na ivicu i njegovog oštećenja. Prazne otvore kablovske kanalizacije (rezervu) zatvoriti odgovarajućim čepovima. U poziciju ulaze i čepovi za cevi, kao i prsten gumeni. Kablovska kanalizacija koja se polaže na prelazima ispod kolovoza završava u trotoaru (u dužini od 0,5m do 1m). Na ulazu i izlazu iz kanalizacije obeležiti kabl prema propisu. Plaća se komplet po m.	m	1,190.00	596.00	709,240.00
24.02.05	Iskop zemlje (jama) iza izradu i postavljanje kablovskih spojnica i na drugim mestima po nalogu nadzornog organa gde je neophodno proširivanje i produbljivanje kablovskog rova sa zatrpavanjem u slojevima i nabijanjem. (za 3 spojnice – 1 kabl)	m3	11.00	1,200.00	13,200.00
24.02.06	Postavljanje nosača za kablovsku spojnicu (od cigle) komplet sa svim pripadajućim radovima računato po izradi jedne spojnice.	komplet	11.00	1,000.00	11,000.00
24.02.07	Isporuka potrebnog materijala i izrada zaštite kabla 20 kV pri približavanju ili ukrštanju sa drugim podzemnim instalacijama i objektima o kojima projektant nije imao podataka a u svemu prema priloženoj tehničkoj dokumentaciji i važećim propisima	komplet	6.00	5,000.00	30,000.00
24.02.08	Isporuka i ugradnja markera za neregulisan teren za obeležavanje trase kabla, kablovske kanalizacije i ukrštanja sa podzemnim instalacijama.	kom	60.00	1,050.00	63,000.00
24.03.	***Elektromontažni radovi***				
	Isporuka i polaganje kablovskog voda 20 kV, između kablovskih spojnica (kablovskih završnica na stubu) gde će se izvršiti povezivanje sa postojećim energetskim vodom 20 kV. Kabl se polaže u već iskopan kablovski rov a na prolazu ispod saobraćajnice kroz juvidur cevi. Pozicija obuhvata i nabavku i polaganje 2 PEHD trake za upozorenje, prva na dubini od 0,3 m od kabla, a druga na 0,5 m od kabla. Nabavka i postavljanje obujmica od olova sa utisnutim karaktetristikama kabla: tip, napon, presek i godinu polaganja. Oznake se postavljaju na ulazu i izlazu iz juvidur cevi, u kablovskom rovu na svakih 5 m dužine kabla. Kompletan materijal i rad. Kablovski vodovi su tipa:				
24.03.01.	XHE 49A 3x(1x150)mm²	m	7,370.00	2,528.00	18,631,360.00

Somborelektro d.o.o. Sombor
Spoljna i unutrašnja trgovina na veliko i malo
Adi Endre 27 , RS-25000 Sombor Tel/fax +381 (0)25 46 46 46

Matični broj: 08286523
Registarski broj: 23208286523
Šifra delatnosti: 51650
Broj PDV potvrde: 129910049
PIB: 100017369
Tekući račun: 170-0030004956000-24
UNI CREDIT BANKA

24.03.02	Isporuka materijala i izrada toploskupljajuće kablovske spojnice za kabl 20 kV, tipa XHE 49A 3x(1x150)mm2 montažu u zemlju. Spojnica se isporučujem komplet sa kompresionim spojnicama, toploskupljajućim izolacionim cevima za sve tri faze, slično tipu POLJ Raychem.	komplet	11.00	45,000.00	495,000.00
24.03.03	Određivanje kabla za sečenje	kom	11.00	5,000.00	55,000.00
24.03.04	Nespecificirani el. Montažni radovi prema potrebama na terenu i nalogu nadzornog organa.	komplet	1.00	50,000.00	50,000.00
24.04.	***Pripremno-završni radovi***				
24.04.01	Pripremno završni radovi oko organizacije gradilišta, sanacije oštećenih površina, ostali sitni nepredvođeni radovi i materijal.	paušalno	1.00	50,000.00	50,000.00
24.04.02	Geodetsko snimanje položenog kablovskog voda sa ucrtavanjem trase u tehničku dokumentaciju i katastar podzemnih instalacija RGZ sa svim neophodnim detaljima. Komplet trasa kablovskog voda sa svim pratećim detaljima (plaćanje po računu)	komplet	1.00	190,000.00	190,000.00
24.04.03	Naponsko ispitivanje kablovskog voda između kablovskih priključaka "fazovanje" kablovskih žila sa ispitivanjem, postavljanjem i plombiranjem kablovskih tablica sa podacima iz protokola o izvršenim ispitivanjima. Plaćanje po računu.	kom	3.00	30,000.00	90,000.00
24.04.04	Troškovi pogona upravljanja distributivnom mrežom sa potrebni brojem manipulacija po završenim ispitivanjima. Plaćanje po računu.	kom	1.00	80,000.00	80,000.00
24.04.05	Troškovi nadležnih javnih preduzeća i ustanova za vršenje tehničkog nadzora u toku izgradnje objekta (putevi, železnica i sl.). Plaćanje po cenovniku za izvršene usluge. Troškovi pogona i održavanja nadležnog organa EDS-a.	komplet	1.00	0.00	0.00
24.04.06	Izrada projekta izvedenog objekta	paušalno	1.00	200,000.00	200,000.00
24.05.	***Radovi koji nisu obuhvaćeni predmerom a ima potrebe za istim na lokaciji***				
24.05.01	Sečenja asfalta ili betona Ukoliko se ukaze potreba za istim	m	100.00	750.00	0.00
24.05.02	Razbijanje asfaltnih ili betonskih površina debljine do 20cm Ukoliko se ukaze potreba za istim	m3	50.00	12,000.00	0.00
24.05.03	Popravka betonskih površina Ukoliko se ukaze potreba za istim	m3	50.00	14,000.00	0.00
24.05.04	Popravka asfaltnih površina Ukoliko se ukaze potreba za istim	m2	20.00	6,000.00	0.00
	UKUPNO				**24,840,700.00**

PDV biće obračunat u skladu sa zakonom
Obračun će biti napravljen prema izvedenim količina

Uslovi plaćanja: 20% AVANS 80% VIRMAN 15 DANA

Rok izvođenja radova: Po dinamici gradilišta

Rok važenja ponude: 10 dana

Somborelektro d.o.o. Sombor

Spoljna i unutrašnja trgovina na veliko i malo

Adi Endre 27 , RS-25000 Sombor Tel/fax +381 (0)25 46 46 46

Matični broj: 08286523
Registarski broj: 23208286523
Šifra delatnosti: 51650
Broj PDV potvrde: 129910049
PIB: 100017369
Tekući račun: 170-0030004956000-24
UNI CREDIT BANKA

Ponudu sastavio:
Predrag Vasiljević dipl.el.ing.

U Somboru, dana 27.09.2022. godine

Somborelektro d.o.o. Sombor
Spoljna i unutrašnja trgovina na veliko i malo
Adi Endre 27 , RS-25000 Sombor Tel/fax +381 (0)25 46 46 46

Matični broj: 08286523
Registarski broj: 23208286523
Šifra delatnosti: 51650
Broj PDV potvrde: 129910049
PIB: 100017369
Tekući račun: 170-0030004956000-24
UNI CREDIT BANKA

NAZIV POSLA:IZMEŠTANJE i ZAŠTITA ELEKTROENERGETSKE INFRASTRUKTURE 1KV u km 174+930

MESTO: SUBOTICA

INVESTITOR: KARIN KOMERC MD , ŽIVORADA PETROVIĆA BROJ 8, VETERNIK

PONUDA BROJ: 2938 - 2

Rbr.	OPIS I NAZIV RADOVA	JED.MERE	KOLIČINA	JED.CENA	UKUP.CENA
40.	***1 kV u km 174+930***				
40.01	***Demontažni radovi***				
40.01.01	Demontaža postojećih drvenih stubova nadzemne mreže i kompletne opreme za noseće i zatezno prihvatanje provodnika na njima. Pozicija podrazumeva i sortiranje opreme, zapisničku predaju investitoru kao i transport do najbližeg skladišta koje odredi investitor (do 5 km udaljenosti). Plaća se komplet po komadu.	komplet	3.00	6,000.00	18,000.00
40.01.02	Uništavanje temelja postojećeg drvenog stub do 1m dubine i poravnanje površine. Obračunava se po stubu	kom	3.00	4,000.00	12,000.00
40.01.03	Demontaža postojećih provodnika Al/Če nadzemne mreže 1 kV i predaja Investitoru. Ukupno za rad, transport i skladištenje. Obračunava se po km postojeće trase.	m'	68.00	60.00	4,080.00
40.02	***Građevinski radovi***				
40.02.01	Pripremni radovi za izmeštanje kablova 20 kV obuhvataju određivanje postojeće trase i geodetsko snimanje trase kablovskih vodova po projektu i uklanjanje i odvoz sa gradilišta svog nepotrebnog materijala.	pauš.	1.00	15,000.00	15,000.00
40.02.02	Kolčenje stubnih mesta, priprema gradilišta, izrada i popravka pristupnih puteva, priprema terena na stubnim mestima, kontrola i pregled izvršenih radova. Obračunava se paušalno.	pauš.	2.00	2,000.00	4,000.00
40.02.03	Nabavka tehničke dokumentacije i izrada armirano-betonskog temelja za novi armirano-betonski stub "A" 9. Okvirne karakteristike temelja: temelj dimenzija osnove 1,0mx1,0m, dubina iskopa 1,7m. Pozicija obuhvata: iskop zemlje za temelj stuba u zemljištu do III kategorije sa zatrpavanjem, nabijanjem u slojevima i planiranjem, betoniranje stuba betonom min. MB20, izradu oplate, ugradnju armature, zatrpavanje zemljom u slojevima od po 10 cm zalivanje stuba sitnozrnastim betonom MB30, ugradnju mrežaste armature Q188 MA 500/560 i odvoz viška zemlje. U temelj ugraditi PEHD cevi Ø26.9/20mm za prolaz čelične žice za uzemljenje i cevi za prolaz kablova. Ukupno po kompletu.	kom.	2.00	30,000.00	60,000.00

40.02.04	Isporuka i postavlajne armirano betonskog stuba (ABS "A" – krajnji) i temelja, dužine stbala 9 metara. Plaća se komplet po komadu.	kom	2.00	98,640.00	197,280.00
40.02.05	Trasiranje i iskop rova za polaganje dva kablovska voda 1 kV. Pri iskopu preduzeti neophodne mere za zaštitu drugih podzemnih instalacija. Formiranje posteljice od sitnozrnaste zemlje u dva sloja po 10 cm ispod i iznad kabla. Zatrpavanje rova sa nabijanjem u slojevima i to 30cm iznad kablova obavezno ručno, a ostali deo mašinski. Utovar i odvoz viška zemlje na deponiju ili planiranje. Dubina rova mora biti minimum 0.8 m, a širina 0,6 m	m	65.00	600.00	39,000.00
40.02.06	Nabavka, isporuka i polaganje uzemljenja AB stuba. Pozicija obuhvata izradu uzemljivača stuba u vidu jednog prstena, koji se postavlja na dubinu od 0,7m i na udaljenje 1,3m od ivice stuba. Kao materijal za izvođenja uzemljivača stuba koristi se okrugla čelična pocinkovana žica prečnika 10mm (FeZn Ø10mm). Galvanska veza između uzemljivača i sabirnog zemljovoda na stubu se ostvaruje preko stezaljke za uzemljenje ("ispitna spojnica")	kom	2.00	12,000.00	24,000.00
40.02.07	Isporuka potrebnog materijala i izrada zaštite kabla 1 kV pri približavanju ili ukrštanju sa drugim podzemnim instalacijama i objektima o kojima projektant nije imao podataka a u svemu prema priloženoj tehničkoj dokumentaciji i važećim propisima	komplet	1.00	10,000.00	10,000.00
40.02.08	Isporuka i ugradnja markera za neregulisan teren za obeležavanje trase kabla, kablovske kanalizacije i ukrštanja sa podzemnim instalacijama.	kom	3.00	1,050.00	3,150.00
40.03	***Elektromontažni radovi***				
	Isporuka i polaganje kablovskog voda 1 kV, između kablovskih spojnica (kablovskih završnica na stubu) gde će se izvršiti povezivanje sa postojećim energetskim vodom 1 kV. Kabl se polaže u već iskopan kablovski rov a na prolazu ispod saobraćajnice kroz odgovarajuće cevi. Pozicija obuhvata i nabavku i polaganje 2 PEHD trake za upozorenje, prva na dubini od 0,3 m od kabla, a druga na 0,5 m od kabla. Nabavka i postavljanje obujmica od olova sa utisnutim karaktetristikama kabla: tip, napon, presek i godinu polaganja. Oznake se postavljaju na ulazu i izlazu iz cevi, u kablovskom rovu na svakih 5 m dužine kabla. Kompletan materijal i rad. Kablovski vodovi su tipa:				
40.03.01	XP00-AS 4x150mm2	m	92.00	1,381.50	127,098.00
40.03.02	XP00-A (2x25)mm2	m	92.00	404.97	37,257.24

Somborelektro d.o.o. Sombor
Spoljna i unutrašnja trgovina na veliko i malo
Adi Endre 27 , RS-25000 Sombor Tel/fax +381 (0)25 46 46 46

Matični broj: 08286523
Registarski broj: 23208286523
Šifra delatnosti: 51650
Broj PDV potvrde: 129910049
PIB: 100017369
Tekući račun: 170-0030[illegible]04956000-24
UNI CREDIT BANKA

40.03.03	Isporuka i montaža na stub kablovske završnice za spoljnu montažu za kabl tipa PP00-AS 4x150mm2. Komplet radovi, obujmice, pribor i alat prema katalogu proizvođača.	komplet	2.00	3,000.00	6,000.00
40.03.04	Isporuka materijala i izrada toploskupljajuće kablovske završnice za kabl 1 kV, tipa XP00-A (2x25)mm2 za montažu na stub. Završnica se isporučuje komplet sa univerzalnim mehaničkim papučicama, sa zavrtnjima sa kidajućom glavom.	komplet	2.00	2,000.00	4,000.00
40.03.05	Isporuka i montaža na AB sledeće opreme: - odvodnik prenapona 1kV, 275V, 10kA – (4 kom.) - konzola za nošenje odvodnika prenapona i kablovske završnice 1 kV. Ostali pribor neophodan za pričvršćenje opreme na nosače. Kompletan materijal i rad.	komplet	2.00	35,000.00	70,000.00
40.03.06	Isporuka i montaža mehaničke zaštite kabla na čelično rešetkasti stub. Komplet materijal i rad,.	kom	4.00	3,000.00	12,000.00
40.03.07	Nespecificirani el. Montažni radovi prema potrebama na terenu i nalogu nadzornog organa.	komplet	1.00	10,000.00	10,000.00
40.04	***Pripremno-završni radovi***				
40.04.01	Pripremno završni radovi oko organizacije gradilišta, sanacije oštećenih površina, ostali sitni nepredvođeni radovi i materijal.	paušalno	1.00	15,000.00	15,000.00
40.04.02	Geodetsko snimanje položenog kablovskog voda sa ucrtavanjem trase u tehničku dokumentaciju i katastar podzemnih instalacija RGZ sa svim neophodnim detaljima. Komplet trasa kablovskog voda sa svim pratećim detaljima (plaćanje po računu)	komplet	1.00	15,000.00	15,000.00
40.04.03	Naponsko ispitivanje kablovskog voda između kablovskih priključaka "fazovanje" kablovskih žila sa ispitivanjem, postavljanjem i plombiranjem kablovskih tablica sa podacima iz protokola o izvršenim ispitivanjima. Plaćanje po računu.	kom	2.00	8,000.00	16,000.00
40.04.04	Troškovi pogona upravljanja distributivnom mrežom sa potrebni brojem manipulacija po završenim ispitivanjima. Plaćanje po računu.	kom	1.00	20,000.00	20,000.00
40.04.05	Troškovi nadležnih javnih preduzeća i ustanova za vršenje tehničkog nadzora u toku izgradnje objekta (putevi, železnica i sl.). Plaćanje po cenovniku za izvršene usluge. Troškovi pogona i održavanja nadležnog organa EDS-a.	komplet	1.00	0.00	0.00
40.04.06	Izrada projekta izvedenog objekta	paušalno	1.00	60,000.00	60,000.00
	UKUPNO				**778,865.24**

PDV biće obračunat u skladu sa zakonom
Obračun će biti napravljen prema izvedenim količina

Uslovi plaćanja: 20% AVANS 80% VIRMAN 15 DANA

Rok izvođenja radova: Po dinamici gradilišta

Rok važenja ponude: 10 dana

Somborelektro d.o.o. Sombor
Spoljna i unutrašnja trgovina na veliko i malo
Adi Endre 27 , RS-25000 Sombor Tel/fax +381 (0)25 46 46 46

Matični broj: 08286523
Registarski broj: 23208286523
Šifra delatnosti: 51650
Broj PDV potvrde: 129910049
PIB: 100017369
Tekući račun: 170-0030004956000-24
UNI CREDIT BANKA

Ponudu sastavio:
Predrag Vasiljević dipl.el.ing.

U Somboru, dana 30.09.2022. godine